Introduction

Le jardin est soumis aux lois du ciel, à ses caprices, tocades et fureurs, comme à sa générosité. C'est lui qui donne le *la* au jardinier, saison après saison, jour après jour. À nous ensuite de nous adapter, d'anticiper, de prévoir. Les dictons et proverbes émaillant *L'Almanach bio du jardinier 2011* sont le fruit d'observations séculaires, mais aussi la réponse des hommes à l'insécurité dans laquelle ils vivaient, un moyen de rationaliser les humeurs du ciel, sur lesquelles nous n'avons toujours aucune prise.

Le fil météorologique auquel nous sommes désormais reliés quotidiennement rend l'exercice du jardinage plus aisé, sans pour autant répondre à toutes les angoisses du jardinier. Été pourri et été torride ne font pas le même jardin. L'un favorise le vert et les légumes feuilles, l'autre voit la vie en rouge à travers ses fruits.

Un jardin réussi n'est que l'expression de ce que l'on aime, à travers les fleurs, légumes et fruits choisis, un lieu où l'on cultive à la fois l'art du beau et du bon.

L'Almanach se veut le reflet, semaine après semaine, de cette richesse et de cette diversité avec, pour maître mot, équilibre : équilibre du sol, équilibre entre parasites et préda-

teurs, culture de variétés florales et légumières adaptées, etc. Les pesticides, fongicides et autres engrais de synthèse sont bannis du jardin bio, au contraire du bon sens, fortement recommandé, avec celui de l'observation.

De la nature première de votre jardin, faites un atout. Pourquoi devrait-on retrouver, du nord au sud et d'ouest en est, les mêmes espèces et variétés potagères, florales et arbustives ? Osez les variétés anciennes, découvrez de nouvelles saveurs, de nouveaux parfums.

Semaine après semaine, en notre compagnie, composez un jardin de plaisir, *votre* jardin.

Lunes, mode d'emploi

On y croit... ou pas. Mettez toutes les chances de votre côté et suivez, quand c'est possible, le calendrier lunaire. Vous ne risquez rien. Même s'il est vrai qu'en matière de jardinage, ce sont avant tout le ciel et l'état des sols qui commandent, sans oublier le temps dont vous disposez.

Lune croissante et décroissante

Le plus connu des mouvements lunaires et le plus facile à observer, appelé révolution synodique ou lunaison, dure 29 jours, 12 heures et 44 minutes. Ce cycle correspond au déplacement de la Lune autour de la Terre. La Lune est dite croissante lorsqu'elle va de la nouvelle lune, moment où elle est invisible, car se trouvant entre le Soleil et la Terre, à la pleine lune, phase où elle réfléchit la lumière de l'astre solaire. Inversement, elle est dite décroissante quand elle va de la pleine lune à la nouvelle lune. La vitalité et la résistance des plantes seraient stimulées en lune croissante. Cette phase lunaire favoriserait également le développement foliaire. Il serait ainsi préférable de semer en lune croissante, si possible cinq à trois jours avant la pleine lune, ce jour étant, lui, défavorable. La lune décroissante serait, elle, bénéfique pour le développement des parties souterraines des végétaux.

Lune montante et descendante

La Lune se lève à l'est et se couche à l'ouest. Durant près de 13 jours et 13 nuits, elle « monte » dans le ciel. Quand elle arrive dans la constellation des Gémeaux, au sommet de sa trajectoire,

elle « descend ». Au plus bas de sa trajectoire, elle entre dans la constellation du Sagittaire et reprend sa course « montante ». Ces mouvements obéissent à un cycle de 27 jours, 7 heures et 43 minutes, appelé révolution périodique. La lune montante favoriserait la montée de sève dans les parties aériennes des plantes. Ce serait le bon moment pour récolter les fruits. En lune descendante, l'activité des végétaux se concentrerait dans les racines. Profitez-en pour tailler, planter, repiquer, travailler et fertiliser le sol (dernier quartier), couper le bois de chauffage ou fendre les bûches. La taille en lune descendante redonnerait de la vigueur aux arbres affaiblis.

Les nœuds lunaires

Quand la trajectoire de la Lune coupe, par 2 fois en 27 jours, 5 heures et 5 minutes, le plan de l'écliptique, les astronomes parlent de nœuds lunaires, ascendants ou descendants. La révolution anomalistique dure, elle, 27 jours, 13 heures et 18 minutes. Elle recouvre l'intervalle de temps qui sépare deux passages de la Lune au point de son orbite le plus proche de la Terre, le périgée, le point le plus éloigné étant l'apogée. Dans un contexte défavorable, cette période perturberait énormément les cultures. Le mieux étant de repousser de quelques jours les semis, repiquages et autres greffes et d'en profiter pour prévenir l'apparition des maladies cryptogamiques avec force pulvérisations. Idem avec les nœuds ascendants et descendants et les éclipses. Comptez 48 heures sans jardinage, avant et après ces différentes phases.

La lune rousse

« L'hiver n'est terminé que quand la lune rousse a décliné », selon le proverbe. Ce phénomène concerne la lunaison qui suit Pâques, entre fin mars et début mai. Gare alors aux gelées tardives. Les nuits, par temps clair, sont parfois très fraîches. Entre le jour et la nuit, des différences de température de l'ordre de 10 °C peuvent être enregistrées à cette époque de l'année. Les gelées occasionnent de terribles dégâts aux jardins en grillant les jeunes pousses. Le mieux est de limiter les arrosages et de protéger les plantes et pousses les plus fragiles à l'aide d'un tunnel ou d'un voile de forçage. Il faut noter ici que la Lune n'y est pour rien.

Le calendrier lunaire 2011

JANVIER

Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
					1	2
3NA	L	5	6	7	8	9
10A	11	W	13	14	15	16
17	18ND	M	20	21	22P	23
24	25	◖	27	28	29	30NA
31						

FÉVRIER

Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
	1	2	L	4	5	6
7A	8	9	10	W	12	13
14ND	15	16	17	M	19P	20
21	22	23	24	◖	26NA	27
28						

MARS

Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
	1	2	3	L	5	6A
7	8	9	10	11	12	WND
14	15	16	17	18	MP	20
21	22	23	24	25NA	◖	27
28	29	30	31			

AVRIL

Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
				1	2A	L
4	5	6	7	8	9ND	10
W	12	13	14	15	16	17P
M	19	20	21	22NA	23	24
◖	26	27	28	29A	30	

MAI

Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
						1
2	L	4	5	6ND	7	8
9	W	11	12	13	14	15P
16	M	18	19NA	20	21	22
23	◖	25	26	27A	28	29
30	31					

JUIN

Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
		1	2ND	3	4	5
6	7	8	W	10	11	12P
13	14	MNA	16	17	18	19
20	21	22	◖	24A	25	26
27	28	29	30ND			

JUILLET

Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
				1	2	3
4	5	6	7P	W	9	10
11	12	13NA	14	M	16	17
18	19	20	21	22A	◖	24
25	26	27ND	28	29	L	31

AOÛT

Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
1	2	3P	4	5	W	7
8	9NA	10	11	12	M	14
15	16	17	18A	19	20	21
◖	23ND	24	25	26	27	28
L	30P	31				

SEPTEMBRE

Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
			1	2	3	W
5NA	6	7	8	9	10	11
M	13	14	15A	16	17	18
19ND	◖	21	22	23	24	25
26	L	28P	29	30		

OCTOBRE

Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
					1	2NA
3	W	5	6	7	8	9
10	11	MA	13	14	15	16
17ND	18	19	◖	21	22	23
24	25	LP	27	28	29NA	30
31						

NOVEMBRE

Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
	1	w	3	4	5	6
7	8A	9	M	11	12	13ND
14	15	16	17	◖	19	20
21	22	23	24P	L	26NA	27
28	29	30				

DÉCEMBRE

Lu	Ma	Me	Je	Ve	Sa	Di
			1	W	3	4
5	6A	7	8	9	MND	11
12	13	14	15	16	17	◖
19	20	21	22P	23NA	L	25
26	27	28	29	30	31	

W = premier quartier L = nouvelle lune ◖ = dernier quartier M = pleine lune
A = apogée P = périgée NA = nœud ascendant ND = nœud descendant

lune montante
lune descendante

Les travaux d'hiver

Catalogues & Cie

À l'approche des fêtes de fin d'année, faites une pause. C'est le moment de feuilleter les catalogues, revues et livres de jardinage. Mais, avant de jeter son dévolu sur les fleurs et/ou les légumes que l'on souhaiterait voir s'épanouir dans le jardin ou dans l'assiette, il est nécessaire de connaître leurs exigences : sont-ils adaptés à la nature de votre sol et à l'ensoleillement du potager ? Où planter ce petit arbuste qui vous tente tellement ? Ces nouvelles fleurs ne vont-elles pas semer la zizanie dans vos massifs ? Toute la famille apprécie-t-elle le goût du cerfeuil tubéreux que vous aimeriez tant cultiver ? Et puis, n'est-il pas un peu trop tard pour le semer ? Toutes questions auxquelles vous devrez avoir répondu avant de craquer.

Il ne gèle pas ?

Il est encore temps de planter les pommiers, cerisiers, pruniers et autres groseilliers et cassissiers. Dégagez le pourtour des arbres et arbustes fruitiers, ameublissez le sol au pied des troncs et incorporez un compost bien décomposé. Protégez leurs racines du gel à l'aide d'un paillis de feuilles sèches.

Il neige ?

La neige est un excellent isolant, notamment contre le gel. Une fois vos allées dégagées, vous pouvez utiliser la neige déblayée pour recouvrir les massifs et le pied des arbres. Mais elle pèse lourd sur les branches des arbustes qui peuvent casser sous son poids. Secouez-les à l'aide d'un balai, sans les blesser.

Le truc

Quand l'eau gèle, elle se dilate et, par ricochet, sous l'effet de la pression, peut faire éclater le béton des pièces d'eau. Il existe un truc pour éviter le phénomène : laisser un morceau de bois ou un ballon de plastique flotter à la surface. Cela empêche la glace de se former et évite ainsi bien des désagréments.

Désinfectez les rames et tuteurs

Profitez de cette période de semi-léthargie au jardin pour nettoyer les tuteurs et les rames utilisés, la saison passée, pour porter les tomates et les aubergines et soutenir les pois et haricots. Si ce n'est déjà fait, grattez et brossez-les pour enlever la terre. Ensuite, lavez-les à l'aide d'un chiffon enduit d'eau javellisée pour détruire les germes qu'ils pourraient porter.

Le grand nettoyage

En intérieur, lavez et stérilisez les pots et les clayettes. Rangez l'outillage, graissez les outils, passez les manches à l'huile de lin.

En extérieur, nettoyez les bordures herbacées et les points d'eau : réservoir, mare, bassin, etc. Ratissez les dernières feuilles et intégrez-les au compost.

Des plantes au chaud

Garder au chaud les racines des plantes extérieures en pots est relativement simple. Placez la plante dans un sac-poubelle que vous replierez sur le rebord du pot. Entassez de vieux journaux ou de la paille sur le fond d'un autre sac dans lequel vous glisserez la plante ensachée. Remplissez de paille ou de papier journal froissé, tous les deux parfaitement secs, l'espace entre les deux sacs, jusqu'au bord du pot. Refermez le sac extérieur en veillant à ne pas serrer les feuilles. Vous pourrez retirer ces diverses épaisseurs quand les températures deviendront plus clémentes.

Neige et antisèches

La neige, vertus et vices

La neige, et particulièrement la poudreuse, constitue un excellent isolant antigel grâce à l'air qu'elle contient. Une fois les allées dégagées, utilisez la neige déblayée pour couvrir le pied des arbres. Évitez, malgré tout, de marcher sur la pelouse enneigée. La neige tassée, moins isolante, entraîne le pourrissement de l'herbe.
Le principal défaut de la neige, quand elle est humide et collante, est son poids sous lequel peuvent ployer, voire casser, les branches des arbres et arbustes et tout spécialement ceux à feuillage persistant. Secouez celles chargées de neige à l'aide d'un balai, sans les blesser.

Le truc

Lors de leur formation, les flocons se chargent, à faible dose, en azote atmosphérique. Azote qui enrichit le sol lors des chutes de neige. Comme l'indique le proverbe : « Neige de décembre vaut de la cendre. Neige de février vaut un tas de fumier. »

Les gestes qui sauvent

Protégez les plantes sensibles au froid et à l'humidité en les recouvrant d'un paillis végétal, fougères, feuilles mortes, paille... Un voile d'hivernage peut compléter ce dispositif, notamment dans les régions les plus froides. L'effet protecteur est renforcé sans pour autant empêcher l'air de circuler.

Attention : en cas de redoux, soulevez le voile d'hivernage pour éviter la formation de condensation et le pourrissement des plants.

Astuce

Pour connaître l'endroit le plus chaud du potager, repérez le lieu où la neige fond le plus vite. Il accueillera vos premiers semis.

Du lundi 27 décembre 2010 au dimanche 02 janvier 2011

Le dicton :

« Le vent du jour
de l'an souffle moitié de l'an. »

Dans la famille des hydrangéacées, le seringat

Mode d'emploi

Le seringat est un arbuste rustique qui peut supporter des températures très basses (-25 °C). Il s'accommode de tous les types de sol, mais apprécie particulièrement les terres riches en humus.
Le plein soleil est recommandé pour obtenir une floraison généreuse.
Plantez-le entre octobre et février, hors période de gel.
Donnez-lui de l'espace. Certaines variétés peuvent être aussi larges que hautes. La taille s'effectue juste après la floraison, en mai/juin.
Opérez tous les deux ans. Conservez les jeunes tiges, longues et vertes, et éliminez celles qui peuvent gêner leur développement.
Supprimez également un quart des tiges de plus de trois ans. L'arbuste doit conserver une silhouette compacte et harmonieuse.

Senteurs jasmin

Le seringat, de son nom savant, *Philadelphus spp*, dit aussi

Lundi 27 décembre 2010

Mardi 28 décembre 2010

Mercredi 29 décembre 2010

Jeudi 30 décembre 2010

jasmin des poètes, est originaire des régions tempérées de l'hémisphère nord.
Ses arômes fleuris rappellent la fleur d'oranger et le miel. Il doit son nom au botaniste Joseph Pitton de Tournefort (1656-1708) qui l'avait appelé Syringa, du grec *syrinx*, qui signifie « tuyau vide » ou « roseau », en référence à ses rameaux, remplis de moelle, et que l'on peut évider. Le terme a ensuite été attribué au lilas par Carl von Linné, d'où une certaine confusion. Les plus beaux hybrides de seringat (52 cultivars au total) ont été créés à la fin du XIX^{e} et au début du XX^{e} siècle par la maison Lemoine, du nom de l'horticulteur nancéien Victor Lemoine et de son fils, Émile.

Le plus bio

Le seringat est un arbuste particulièrement rustique, rarement malade. Les traitements sont inutiles.

Vendredi 31 décembre 2010

Dimanche 02 janvier 2011

Samedi 1er janvier 2011

Notes de la semaine

Le truc

Après la floraison, faites un apport de compost, de magnésie et de potasse pour stimuler la formation des nouveaux boutons floraux qui apparaîtront avant l'automne.

Qui aime qui

Le puceron noir de la fève apprécie beaucoup les tendres tiges du seringat. Faites cohabiter ce dernier avec la valériane officinale appelée communément herbe-aux-chats. Elle les attire...

Variétés

La taille du seringat varie considérablement d'une variété à l'autre. L'hybride Belle Étoile, créé par Émile Lemoine en 1923, à grandes fleurs blanc pur, très parfumé, mesure 2 mètres de haut contre 5 mètres pour *Virginal*. *Philadelphus coronarius Aureus* (1,20 m), au feuillage doré, croît lentement. *Minnesota Snowflake* et *Manteau d'hermine* sont deux variétés à fleurs doubles dont la hauteur atteint respectivement 3 mètres et 1,20 mètre.

☞ Pense-bête ☜

Profitez de la semi-léthargie qui règne au potager et nettoyez les tuteurs et les rames utilisés, la saison passée, pour porter les tomates et les aubergines et soutenir les pois et haricots. Enlevez la terre à l'aide d'une brosse et lavez avec un chiffon enduit d'eau javellisée afin de détruire les germes.

Du lundi 03 janvier au dimanche 09 janvier

Le dicton :

« Si le soir du jour des Rois, beaucoup d'étoiles tu vois, auras sécheresse en été et beaucoup d'œufs au poulailler. »

(Épiphanie, le 6 janvier)

Dans la famille des géraniacées, le pélargonium

Mode de culture

Semez les graines de pélargonium en godets, sous châssis, à une température comprise entre 20 °C et 22 °C. Repiquez les semis 15 jours plus tard dans des godets plus grands que vous placerez également sous serre.

Plantez les jeunes sujets, semés ou achetés, en pots, en jardinières ou en pleine terre en mai, dès que les gelées ne sont plus à craindre. Le pélargonium apprécie tous les terrains, légers, riches et bien drainés. Il aime les emplacements lumineux et ensoleillés, mais accepte la mi-ombre. Effanez pour que la floraison soit abondante. Arrosez régulièrement de mai à octobre et d'autant plus si l'été est chaud et sec. Taillez court, de préférence en lune montante, en octobre. La plante ne s'en portera que mieux au printemps suivant. Mettez les potées à l'abri du gel. Paillez les plants.

Histoire d'étamines

Originaire d'Afrique du Sud, le pélargonium fut ramené, en Europe, en Angleterre et aux Pays-Bas notamment, par les navigateurs via le cap de

Bonne-Espérance. Il opposa très vite botanistes français et anglais et fit l'objet d'âpres discussions durant les XVIII[e] et XIX[e] siècles, quant à sa classification.
En 1789, L'Héritier de Brutelle, un botaniste amateur, crée le genre *Pelargonium*. Ce dernier compte 7 étamines, contre 5 au genre *Erodium*, et 10 au *Geranium*.

Deux cent vingt ans plus tard, la confusion des genres est toujours d'actualité.

Le nom de pélargonium, du grec *pelargos*, cigogne, fut créé par analogie avec celui du géranium, appelé aussi bec de grue (de *geranos*, grue) en référence à la forme de la graine.

Qui aime qui

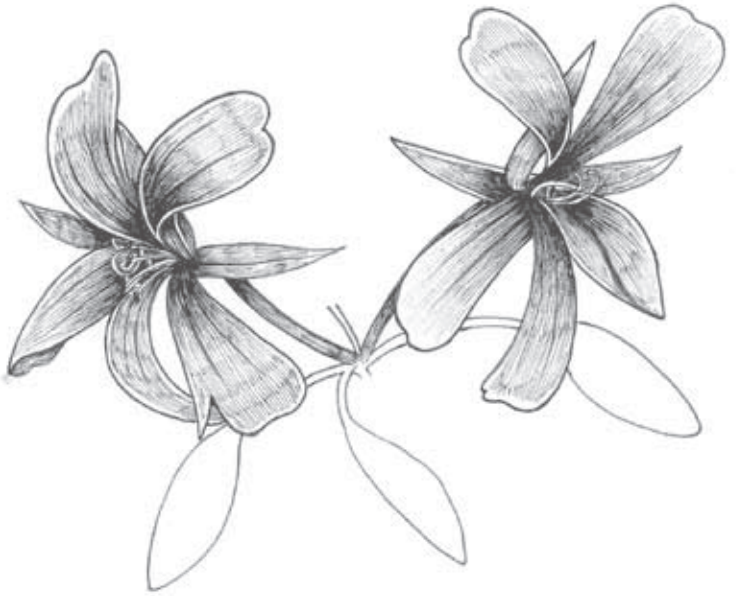
Les pélargoniums sont très utiles au jardin et au potager.
Les rosiers, la vigne, les poivrons et le maïs apprécient sa présence, car il fait fuir la piéride du chou, entre autres insectes ravageurs.

Lundi 03 janvier 2011

Mardi 04 janvier 2011

Mercredi 05 janvier 2011

Jeudi 06 janvier 2011



Vendredi 07 janvier 2011

Samedi 08 janvier 2011

Dimanche 09 janvier 2011

Notes de la semaine

Le truc

Placez des pélargoniums sur vos rebords de fenêtre et près des portes. Mouches et moustiques prendront la poudre d'escampette.

Variétés

Le géranium-lierre et le pélargonium zonale comptent des centaines de variétés, aux couleurs allant du rouge écarlate au rose, en passant par l'orange vif, parfois bicolores, veinés de sombre, etc. Ils sont le fruit de très nombreuses hybridations. Le pélargonium zonale est une plante à port droit d'environ 40 centimètres de hauteur, aux feuilles rondes et duveteuses. Les fleurs, simples ou doubles, de couleur blanche, rose, rouge, orange ou mauve, unicolores ou bicolores, sont groupées en larges ombelles. *Passion* présente des fleurs rouge violacé, *Balle de feu*, rouge vif. Le pélargonium peltatum est communément appelé géranium-lierre. C'est une plante à port retombant, aux feuilles vernissées dont la forme ressemble à celle du lierre. *Summer Showers* varié, à fleurs simples, est un des premiers à avoir été disponible en graines.

Curiosités

Créez un véritable jardin de senteur : cannelle, menthe, citron, poivre, rose grâce aux seuls pélargoniums.

Le feuillage persistant de la variété *Pelargonium tomentosum Jacq* dégage une odeur de menthe poivrée quand on le froisse.

Les feuilles fraîches, au goût de menthe glacée, sont comestibles.

Les feuilles de *Pelargonium graveolens*, très découpées, libèrent, elles, un parfum de rose. *Pelargonium vitifolium* a la senteur de la citronnelle, *Pelargonium odoratissimum*, celle de la pomme verte.

☞ Pense-bête ☜

Rangez l'outillage, graissez les outils, passez les manches et les pointes à l'huile de lin. En extérieur, nettoyez les bordures herbacées et les points d'eau. Ratissez les dernières feuilles et intégrez-les au compost.